## Arbalète lance-grenades.

Très dangereux !!!!....

Pour celui qui lance la grenade.

Pour celui qui reçoit la grenade.

Pour celui qui s'apprête à recevoir la réponse à la grenade ....



Ce n'est pas du « bricolage de tranchées » !!!!

C'est du matériel « agréé » !!!

C'est « La Sauterelle Type « A » d'Imphy .

Et ce « truc » pèse ....25 kgr ....

## Caractéristiques techniques.

Le mode d'emploi est formel : ce « truc » marche « bien » ....

Ca pèse 25 kgr...

Il y a un crantage , et ce crantage permet d'envoyer la grenade standard avec une erreur probable de 1 m à 100 m ... je voudrais voir çà ...

Il est mécaniquement impossible de treuiller au-delà des 2/3 de la résistance mécanique des ressorts pour éviter que ça casse .

Pour des distances de l'ordre de 100 m (cad pour les distances usuelles), pour autant qu'il y ait un treuilleur et un amorceur-approvisioneur-tireur, on peut avoir une cadence de tir de 4 grenades à la minute .

Pour les grenades « normales » et pour autant que « tout aille bien » ...

- On tire (via le treuil) le « nid à grenade » en arrière
- On le verrouille dans cette position .
- On met la grenade la tête en arrière dans le « nid » .
- On relie la tige de sécurité de la « cuillère » à un crochet d'arrachage .
- On tire, la sécurité de la cuillère s'envole mais la cuillère est toujours dans son nid .
- Une fois en bout de course ,la grenade est expulsé du nid, et donc la cuillère est libérée.

Le compte à rebours avant l'explosion commence...

## Pour les grenades incendiaires ...

On fait la même chose sauf que la grenade est mise à l'envers, cad la tête en avant, et l'allumeur, allume la grenade avant qu'elle parte...

Et tout le monde espère qu'elle va partir .....

## Petit détail supplémentaire ...

Sans doute pour faciliter la manœuvre (?) les diverses grenades n'ont pas le même poids :

Grenade standard : 1.200 kgr Grenade incendiaire : 0.350 kgr

• Grenade à gaz : 0.395 kgr

Pas se gourer dans les hausses!